

**bizhub  
i-SERIES IS  
SMARTER  
WORKING**  
RETHINK IT



Giving Shape to Ideas

## BENEFICIOS PARA EL CLIENTE



### Uso intuitivo

Uso similar al de un smartphone o tablet, con interfaz de usuario personalizable



### Conectividad móvil

Imprima en cualquier momento y lugar con la innovadora tecnología móvil de Konica Minolta



### Seguridad

Integración segura de red, cifrado de datos, sobrescritura de disco duro y autenticación avanzada de usuarios



### Ecosistema de aplicaciones

Mejora la eficiencia gracias a la amplia cartera de aplicaciones de Konica Minolta



### Productividad

Fiabilidad, escaneos e impresiones de alta velocidad y potentes funciones de acabado



### Sostenibilidad

Diversas funciones ecológicas que reducen el consumo de energía y los costes

## OPCIONES

### 1 FUNCIONES MEJORADAS

Mejoras de PDF  
LK-102v3

Reconocimiento texto OCR  
LK-105v4

Fuentes de códigos de barras  
LK-106

Fuentes Unicode  
LK-107

Fuentes OCR A y B  
LK-108

Pack conversión de documentos  
LK-110v2

ThinPrint® cliente  
LK-111

Impresión pull sin servidor  
LK-114

Activación de Trusted  
Platform Module  
LK-115v2

Antivirus  
LK-116



### 2 CONECTIVIDAD

Soporte de fax  
FK-514

Wireless LAN  
UK-221

Kit USB I/F  
EK-608

Kit USB I/F  
EK-609

Controlador Fiery  
IC-420

Kit de interfaz  
VI-516

Soporte de interfaz  
UK-115

Autenticación biométrica  
AU-102

Lector de tarjetas

Kit de montaje  
MK-735

### 3 OTROS

Alimentador de documentos  
DF-632

Alimentador de documentos  
DF-714

Cubierta originales  
OC-511

Mesa de trabajo  
WT-506

10-teclado numérico  
KP-102

Kit de seguridad  
SC-509

Soporte de teclado  
KH-102

Unidad de limpieza del aire  
CU-102

### 4 ENTRADA DE SOPORTES DE IMPRESIÓN

1 x Bandeja universal  
PC-116

2 x Bandeja universal  
PC-216

Bandeja de gran capacidad  
PC-416

Mesa de copiadora  
DK-516x

Bandeja de gran capacidad  
LU-302

Bandeja para carteles  
BT-C1e

### 5 SALIDA DE SOPORTES DE IMPRESIÓN

Separador de trabajos  
JS-506

Finalizador interno  
FS-533

Kit de taladrado  
PK-519

Finalizado grapado  
FS-536

Unidad relé  
RU-513

Finalizado grapado/  
cuadernillo

FS-536SD

Unidad relé  
RU-513

Kit de taladrado  
PK-520

### LEYENDA

- Obligatorio
- Opcional
- Opción sólo instalable con la opción superior respectiva

## FUNCIONES DE FINALIZADO



Grapado en esquina



Grapado en 2 puntos



Taladrado 2 agujeros



Taladrado 4 agujeros



Doble cara



Combinación mixplex/mixmedia



Plegado a la mitad



Insertión de hoja, informe



Plegado en carta



Cuadernillo



Clasificado offset



Impresión de carteles

## DESCRIPCIÓN

### FUNCIONES MEJORADAS

LK-102v3 Mejoras PDF	PDF/A(1b); PDF cifrado; firma digital
LK-105v4 Reconoc. texto OCR	PDF y PPTX rastreables
LK-106 Fuentes cód. barras	Impresión nativa códigos de barras
LK-107 Fuentes Unicode	Impresión nativa Unicode
LK-108 Fuentes OCR A y B	Impresión nativa fuentes OCR A y B
LK-110v2 Pack conversión documentos	Diversos formatos como DOCX; XLSX y PDF/A
LK-111 ThinPrint® Cliente	Compresión de datos de impresión para un impacto reducido en la red
LK-114 Impresión pull sin servidor	Impresión Follow Me sin aplicación de servidor
LK-115v2 Activación TPM	Trusted Platform Module para proteger el cifrado y descifrado de datos
LK-116 Antivirus	Antivirus Bitdefender® escanea en tiempo real todos los datos entrantes/salientes

### CONECTIVIDAD

FK-514 Soporte de fax	Super G3 fax, fax digital
UK-221 Wireless LAN	Wireless LAN y wireless LAN Access Point Mode
EK-608 Kit USB I/F	Conexión a teclado USB
EK-609 Kit USB I/F	Conexión a teclado USB; Bluetooth
IC-420 Controlador Fiery	Controlador profesional de impresión en color
VI-516 Kit de interfaz para IC-420	Tarjeta de interfaz para controlador Fiery
UK-115 Soporte de interfaz para IC-420	Soporte de interfaz para controlador Fiery
AU-102 Autenticación biométrica	Escanado de vena dactilar
Lector de tarjetas	Diversas tecnologías de lectura de tarjetas
MK-735 Kit de montaje	Kit de instalación para lector de tarjetas

### OTROS

DF-632 Alimentador de documentos	Alimentador y volteador automático de documentos. Capacidad para 100 originales
DF-714 Alimentador de documentos	Alimentador automático dualscan. Capacidad para 100 originales
OC-511 Cubierta para originales	Cubierta en lugar de alimentador
WT-506 Mesa de trabajo	Ubicación de dispositivo de autenticación
KP-102 10-Teclado numérico	Uso en lugar de pantalla táctil
SC-509 Kit de seguridad	Función copy guard (2 kits necesarios para Dualscan ADF)
KH-102 Soporte de teclado	Ubicación del teclado USB
CU-102 Unidad de limpieza del aire	Mejora la calidad del aire con la reducción de emisiones

### ENTRADA DE SOPORTES DE IMPRESIÓN

PC-116 1x Bandeja universal	500 hojas, A5-A3, 52-256 g/m <sup>2</sup>
PC-216 2x Bandeja universal	2x 500 hojas, A5-A3, 52-256 g/m <sup>2</sup>
PC-416 Bandeja de gran capacidad	2.500 hojas, A4, 52-256 g/m <sup>2</sup>
LC-302 Bandeja de gran capacidad	3.000 hojas, A4, 52-256 g/m <sup>2</sup>
BT-C1e Bandeja para carteles	Alimentador para carteles multipágina
DK-516x Mesa de copiadora	Espacio de almacenaje de soportes de impresión y otro material

### SALIDA DE SOPORTES DE IMPRESIÓN

FS-533 Finalizador interno	Grapado de hasta 50 hojas, máx. 500 hojas
PK-519 Kit de taladrado para FS-533	Taladrado 2/4 agujeros, autoswitching
FS-536 Finalizado grapado	Grapado de hasta 50 hojas, máx. 3.300 hojas
FS-536SD Finalizado de cuadernillos	Finalizado grapado de hasta 50 hojas; finalizado de cuadernillos de hasta 20 hojas; salida máx. 2.300 hojas
PK-520 Kit taladrado para FS-536(SD)	Taladrado 2/4 agujeros; autoswitching
RU-513 Unidad relé	Para FS-536(SD) instalación, (100 hojas máx. capacidad de salida)
JS-506 Separador de trabajos	Separación de faxes recibidos, etc.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### ESPECIFICACIONES DEL SISTEMA

Tamaño/resolución pantalla	10,1" / 1024 x 600
Memoria del sistema (estándar/máx)	8.192 MB
Disco duro	256 GB SDD (estándar)
Interfaz	10/100/1.000-Base-T Ethernet; USB 2.0; Wi-Fi 802.11 b/g/n (opcional)
Protocolos de red	TCP/IP (IPv4/IPv6); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP(S); AppleTalk; Bonjour
Alimentador automático (opcional)	Hasta 100 originales; A6-A3; 35-163 g/m <sup>2</sup> ; RADF o Dualscan ADF disponibles
Capacidad entrada papel (estándar/máx)	1.150 hojas / 6.650 hojas
Bandeja de entrada papel (estándar)	1x 500 hojas; A6-A3; tamaños personalizados; 52-256 g/m <sup>2</sup> 1x 500 hojas; A5-SRA3; tamaños personalizados; 52-256 g/m <sup>2</sup>
Bandeja de entrada papel (opcional)	1x 500 hojas; A5-A3 52-256g/m <sup>2</sup> 2x 500 hojas; A5-A3 52-256g/m <sup>2</sup> 1x 2500 hojas; A4 52-256g/m <sup>2</sup>
Bandeja de gran capacidad (opcional)	1x 3.000 hojas; A4; tamaños personalizados; 52-256 g/m <sup>2</sup>
Bandeja manual	150 hojas; A6-SRA3; tamaños personalizados; carteles; 60-300 g/m <sup>2</sup>
Doble cara automático	A5-SRA3; 52-256 g/m <sup>2</sup>
Opciones de finalizado (opcional)	Offset; agrupado; clasificado; grapado; taladrado; plegado a la mitad; plegado en carta; cuadernillo
Capacidad de salida (estándar)	Máx. 250 hojas
Capacidad de salida (opcional)	Máx. 3.300 hojas
Grapado	Máx. 50 hojas o 48 hojas + 2 hojas de portada (hasta 209 g/m <sup>2</sup> )
Plegado en carta	Máx. 3 hojas
Capacidad de plegado en carta	Máx. 30 hojas; ilimitada (sin bandeja)
Cuadernillo	Máx. 20 hojas o 19 hojas + 1 hoja de portada (hasta 209 g/m <sup>2</sup> )
Capacidad de salida cuadernillos	Máx. 100 cuadernillos; ilimitada (sin bandeja)
Volumen copia/impresión (mensual)	Rec. 25.000 páginas; Máx. <sup>1</sup> 150.000 páginas

Vida del tóner	Negro hasta 28.000 páginas CMY hasta 28.000 páginas
Vida unidad imagen	Negro hasta 225.000/1.000.000 páginas (tambor/revelador) CMY hasta 90.000/1.000.000 páginas (tambor/revelador)
Consumo energético	220-240 V / 50/60 Hz; menos de 1,58 kW
Dimensiones (An. x F x Al.)	615 x 688 x 779 mm (sin opcionales)
Peso	Approx. 84 kg (sin opcionales)

### ESPECIFICACIONES DE LA IMPRESORA

Resolución	1.800 (equivalente) x 600 ppp; 1200 x 1200 ppp
Velocidad de impresión A4 (mon/color)	Hasta 30/30 ppm
Lenguaje de descripción de página	PCL 6 (XL3.0); PCL 5c; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
Sistema operativo	Windows 7 (32/64); Windows 8/8.1 (32/64); Windows 10 (32/64); Windows Server 2008 (32/64); Windows Server 2008 R2; Windows Server 2012; Windows Server 2012 R2; Windows Server 2016; Windows Server 2019; Macintosh OS X 10.10 or later; Unix; Linux; Citrix
Fuentes de impresora	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 Emulation Latin
Impresión móvil	AirPrint (iOS); Mopria (Android); Konica Minolta Mobile Print (iOS/Android/Windows 10 Mobile); Mobile Authentication and Pairing (iOS/Android) Optional: Google Cloud Print; WiFi Direct

### ESPECIFICACIONES DE LA IMPRESORA (OPCIONALES)

Controlador	Fiery IC-420 integrado
Controlador CPU	AMD GX-424CC @ 2.4 GHz
Memoria/disco duro	4.096 MB/ 500 GB
Lenguaje de descripción de página	Adobe PostScript 3 (CPSI 3020); PCL 6; PCL 5c

### ESPECIFICACIONES DEL ESCÁNER

Velocidad (mono/color)	Hasta 100/100 ipm simple Hasta 200/200 ipm doble cara
Opciones de escaneado	Scan-to-eMail (Scan-to-Me); Scan-to-SMB (Scan-to-Home); Scan-to-FTP; Scan-to-Box; Scan-to-USB; Scan-to-WebDAV; Scan-to-URL; TWAIN scan
Formatos de archivos	JPEG; TIFF; PDF; PDF compacto o cifrado; XPS; XPS compacto; PPTX Opcional: PDF rastreado; PDF/A 1a y 1b; DOCX/PPTX/XLSX rastreados
Destinatarios	2.100 (individuales + grupos); compatible con LDAP

### ESPECIFICACIONES DE LA COPIADORA

Tecnología de digitalización	Láser
Tecnología de tóner	Tóner polimerizado Simitri® HD
Velocidad copia/impr. A4 (mono/color)	Hasta 30/30 ppm
Velocidad copia/impr. A3 (mono/color)	Hasta 15/15 ppm
Velocidad autoduplex A4 (mono/color)	Hasta 30/30 ppm
Tiempo de salida 1ª copia A4	5,0/6,7 s
Tiempo de calentamiento	Aprox. 11 s. mono, 13 s. en color <sup>2</sup>
Resolución	600 x 600 ppp
Escala de grises	256 niveles
Multicopia	1-9.999
Formato original	A6-A3; tamaños personalizados
Zoom	25-400% en 0,1% pasos; auto-zoom

### ESPECIFICACIONES DEL FAX

Estándar de fax	Super G3 (opcional)
Transmisión	Analógico; i-Fax; Colour i-Fax; IP-Fax
Resolución	Hasta 600 x 600 ppp
Compresión fax	MH; MR; MMR; JBIG
Módem	Hasta 33,6 Kbps
Destinatarios	2.100 (individual + grupos)

### ESPECIFICACIONES DEL BUZÓN DE USUARIO

Documentos almacenables	Hasta 3.000 documentos o 10.000 páginas
Tipos de buzones de usuario	Público, personal (con contraseña o autenticación), de grupo (con autenticación)
Tipo de buzones de sistema	Impresión segura, impresión de PDF cifrado, recepción de fax, fax polling

### FUNCIONES DEL SISTEMA

Funciones de seguridad (estándar)	ISO 15408 HCD-PP Common Criteria (en evaluación); filtrado de IP y bloqueo de puertos; SSL2; SSL3 y TLS1.0/1.1/1.2 comunicación de red; compatible con IPsec; compatible con IEEE 802.1x; Autenticación de usuario; registro de autenticación; impresión segura; Kerberos; sobrescritura de disco duro; cifrado de datos del disco duro (AES 256); autoborrado de datos de la memoria; recepción de fax confidencial; cifrado de datos de usuario
Funciones de seguridad (opcional)	Escaneado de antivirus en tiempo real (Bitdefender®); Protección de copia (Copy Guard, Password Copy)
Contabilidad (estándar)	Hasta 1.000 cuentas de usuario; compatible con el directorio activo (nombre + contraseña + e-mail + carpeta smb); definición de funciones de acceso para usuarios
Funciones de contabilidad (opcional)	Autenticación biométrica (escaneado de vena dactilar); Autenticación con tarjeta (lector de tarjeta); Autenticación con dispositivo móvil (Android/iOS)
Software	Net Care Device Manager; Data Administrator; Box Operator; Web Connection; Print Status Notifier; Driver Packaging Utility; Log Management Utility

<sup>1</sup> Si se alcanza el volumen máximo dentro de un período de un año, se deberá realizar un ciclo de mantenimiento

<sup>2</sup> El tiempo de calentamiento puede variar según el entorno operativo y el uso

- Todas las especificaciones se dan para un tamaño A4 de papel de 80 g/m<sup>2</sup>.
- El soporte y la disponibilidad de las especificaciones mencionadas varían dependiendo de los sistemas operativos, aplicaciones, protocolos de red, así como de la red y de las configuraciones del sistema.
- La vida esperada de cada consumible está basada en condiciones específicas de funcionamiento tales como la cobertura de tóner en la página para un tamaño determinado (5% de cobertura para un A4). La vida real de los consumibles cambiará dependiendo de otras variables de impresión incluyendo la cobertura en la página, el tamaño de la página, el tipo de medio, la impresión continua o intermitente, la temperatura ambiente o la humedad.
- Algunas de las ilustraciones contienen accesorios opcionales.
- Las especificaciones y los accesorios mencionados están basados en la información disponible en el momento de la creación de este documento y están sujetos a cambio sin previo aviso.
- Konica Minolta no garantiza que las especificaciones mencionadas estén libres de error.
- Todas las marcas y nombres de productos pueden ser marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos propietarios y así queda reconocido.

Simitri HD  
High Definition Polymerized Toner

SAP® Printer Vendor Solution

CORTADO



Konica Minolta Business Solutions Spain S. A. Calle de la Ribera del Loira 28, 28042 Madrid, Spain [www.konicaminolta.es](http://www.konicaminolta.es)

grupo  
Fernando Moll

FERNANDO MOLL  
Servicios Técnicos

pickin'pack

Seetequip  
espacios de trabajo

SBS software

